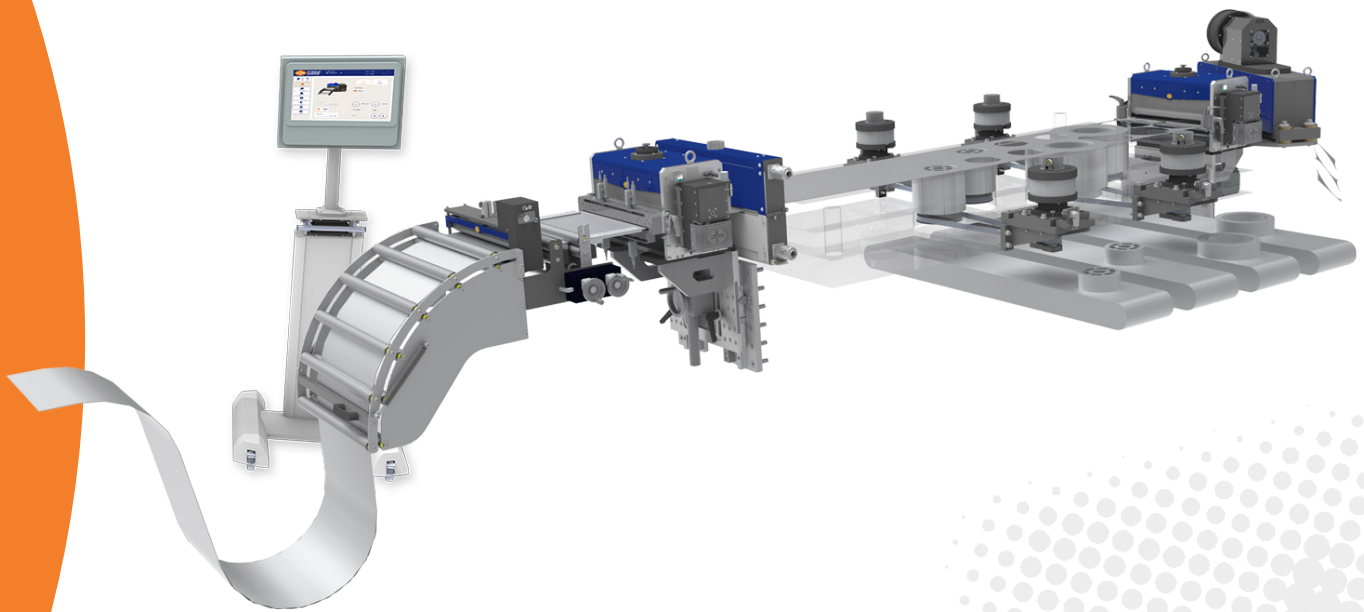


TÔLES ÉLECTRIQUES



SYSTÈMES D'AMENAGES PUSH-PULL

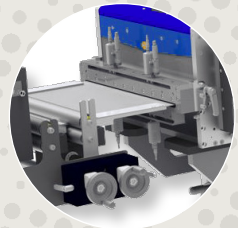
- Aménages à rouleaux à servocommande de couple à haute performance
- Largeur de matériau jusqu'à 640 mm
- Systèmes push-pull haute performance
- Précision jusqu'à +/- 0,02 mm
- Contrôle push-pull polyvalent et intuitif
- Fonctions de sécurité élaborées

CISAILLE DE COUPE

- Cisaille électrique à grande vitesse TS QE
- Largeur du matériau jusqu'à 640 mm
- Force de coupe jusqu'à 70 kN
- Intégrée dans le système de contrôle principal

ACCESSOIRES

- Mesure d'épaisseur du matériel
- Nettoyeur de bande
- Lubrificateur (spray/rouleau)



COMMANDE PUISSANTE

- Interface conviviale sur grand écran
- IHM tactile intuitif et personnalisable, selon les normes industrielles
- Système éprouvé et polyvalent

VASTES FONCTIONS DE BASE

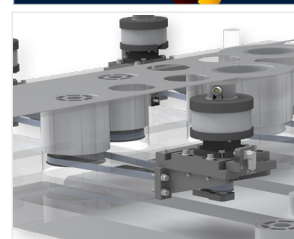
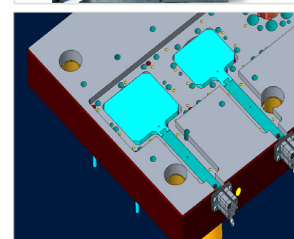
- Commande indépendante possible jusqu'à 12 moteurs rotatifs
- Jusqu'à 108 vannes auxiliaires/fonctions d'outillage réactives
- Fonction de rotation programmable individuellement
- Contrôle des composants externes tels que les convoyeurs, les cisailles, les éjecteurs, etc.

SYSTÈME ÉVOLUTIF ET EXTENSIBLE

- Mesure de l'épaisseur de la bande et de la hauteur du paquet, comprenant la correction automatique de la hauteur
- Collecte et sauvegarde de données p.ex. hauteur du paquet, épaisseur de bande, etc.
- Commande de protection des outils
- Surveillance des outils avec contrôle des pièces métalliques
- Surveillance de la force de pression (2 / 4 canaux)
- Intégrabilité des composants du côté du client

SYSTÈME ROTATIF

- Servomoteurs à couple dynamique (refroidis à l'air ou à l'eau)
- Transmission sans engrenage du moteur à la courroie
- Utilisation des servomoteurs existants avec le contrôleur
- Support moteur modulaire et réglable



À PROPOS DE NOUS

Depuis 50 ans, nous développons et produisons des dispositifs d'amenages à pinces et à rouleaux de qualité et de haute précision.

Nous mettons l'accent sur des produits de haute précision et de qualité à un prix équitable. Grâce à notre technologie innovante et à nos améliorations constantes, nous nous sommes imposés comme l'un des principaux fournisseurs européens de technologies d'alimentation pour l'industrie de l'emboutissage et de la métallurgie

SUISSE

Zehnder & Sommer AG
CH-3400 Burgdorf
info@zehndersommer.com
Tel +41 31 800 00 00

ALLEMAGNE

Zehnder & Sommer GmbH
DE-58452 Witten
info@zehndersommer.de
Tel +49 2302 981 60 30

zehndersommer.com
ZSswiss.com